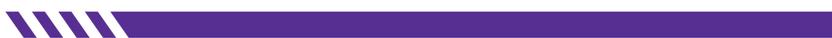


STARGATE SH11

Dalla creatività e dall'innovazione Aquarama
il futuro prende forma



AQUARAMA[®]
CAR WASH SYSTEM

STARGATE SH11

- Soluzioni tecnologiche innovative
- Affidabilità nel tempo
- Qualità di lavaggio



Stargate SH11. La versatilità è la sua Forza!



**Possibilità di lavaggio
in modalità touchless
con solo il portale HP**

**Possibilità di lavaggio
con solo il portale
a spazzole**



UNA QUALITÀ DI LAVAGGIO UNICA!

**Il primo impianto ad effettuare un lavaggio completo
totalmente in alta pressione per un risultato senza eguali.**

PORTALE TOUCHLESS HP

Grazie alla barriera a fotocellule è possibile rilevare qualsiasi sagoma di veicolo, ottimizzando il contatto della spazzola orizzontale ed il passaggio della lama di asciugatura.



■ Precisione di rilevazione di sagome particolari

Rilievo automatico sagome particolari (Es. Skibox, lampeggianti, Pickup)

■ Velocità di rilevazione

Prima passata del portale di asciugatura fino a 20 m/min.

■ Fluidità di movimento

Lama di asciugatura, spazzola orizzontale - Alta pressione orizzontale



LAVARUOTE HP

Testa rotante con 3 ugelli alta pressione per una precisa pulizia di cerchi, passaruote e fiancate.



PRELAVAGGIO CON MOUSSE ATTIVA®

Per un'adesione perfetta alla carrozzeria. Regolazione precisa con pompa dosatrice ad alta portata. Un prodotto acido, due prodotti alcalini.



ALTA PRESSIONE SUPERIORE

Ugelli rotanti e oscillanti su barra a seguire il profilo dell'auto e basculante a 4 posizioni, per un lavaggio completo della carrozzeria fin sotto i paraurti. Sempre con la distanza e l'angolo ottimale.



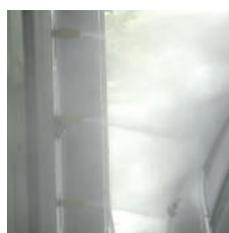
ASCIUGATURA PERFETTA ANCHE IN UNA SOLA PASSATA.

Convogliatore superiore in acciaio inox a seguire il profilo, orientabile su tre posizioni. Bocche laterali inclinate. Quattro ventilatori da 5,5 kW.



EROGAZIONE CERA

La cera viene erogata sul tetto, e lateralmente tramite ugelli posizionati vicini alla carrozzeria per un perfetto effetto idrorepellente.



ALTA PRESSIONE LATERALE

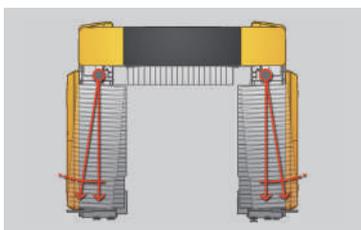
Ugelli rotanti e oscillanti, parzializzabile in 3 sezioni in base al profilo del veicolo, per un risparmio di acqua.





PORTALE A SPAZZOLE

STARGATE SH11



SPAZZOLE VERTICALI SENSIBILI

Spazzole verticali inclinabili, controllate elettronicamente per adattarsi perfettamente al profilo dell'auto.



INCLINAZIONE E BLOCCAGGIO

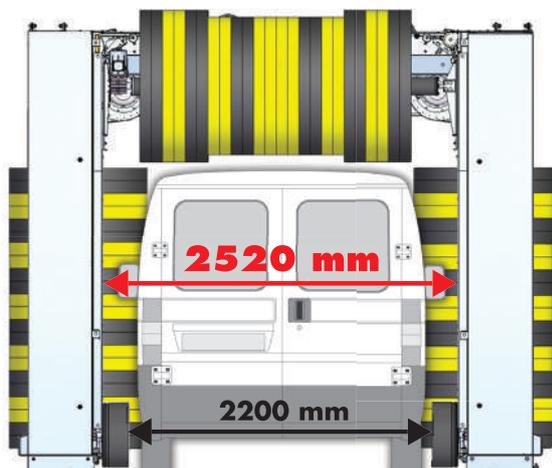


EROGAZIONE CERA

La cera viene erogata sul tetto e lateralmente tramite ugelli posizionati vicini alla carrozzeria per un perfetto effetto idrorepellente.

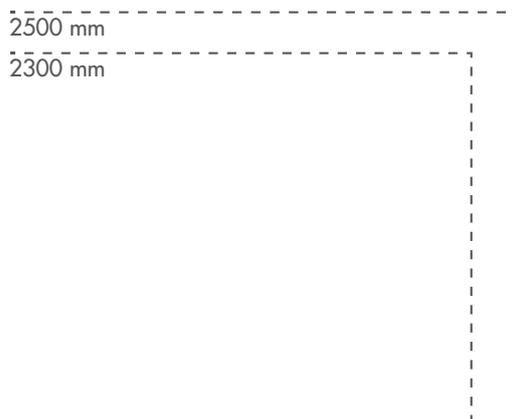
PIÙ SPAZIO PER GRANDI VEICOLI GRANDI MISURE DI LAVAGGIO IN DIMENSIONI CONTENUTE.

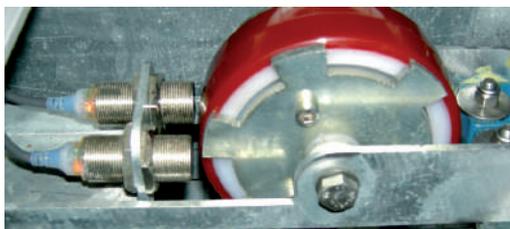
Larghezza utile di passaggio



Altezze di lavaggio disponibili

2500 mm
2300 mm





SENSORE DI TRAINO E SOLLEVAMENTO

Misurazione movimenti con doppio sensore per una maggiore precisione e affidabilità.



SICUREZZA

Segnalazione allentamento cinghie di sollevamento
Sistema di bloccaggio anticaduta della lama di asciugatura.



BASSA MANUTENZIONE GRAZIE A MATERIALI AUTO-LUBRIFICANTI

Materiali innovativi per movimentazioni silenziose senza lubrificazione e manutenzione.



SETTE CONVERTITORI DI FREQUENZA

I sette convertitori consentono un movimento veloce e lineare per un lavaggio di precisione su tutte le parti del veicolo.



Una vasta gamma di accessori, alcuni esempi...



LAVARUOTE

Lavaruote inclinabile con alta pressione rotante integrata per un'accurata pulizia di cerchi, passaruote e fiancate.



SEMAFORO LED INTEGRATO NEL MONTANTE

Ampio semaforo grafico a led luminosi, indicazioni scorrevoli. Perfetto anche in condizione di luce intensa.



LAVARUOTE INOX

L'inversione di rotazione e inclinazione della spazzola permette un'accurata pulizia dei cerchi di varie dimensioni.

SISTEMA POMPE AD ALTA PRESSIONE

Sistema pompe ad alta pressione da 126 o 168 litri per un prelavaggio efficace e accurato. Disponibile in armadio coibentato da esterno o in telaio per locale tecnico.



ARMADIO POMPE



TELAIO POMPE

Spazzole disponibili

POLIETILENE



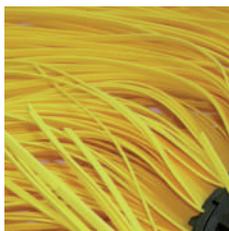
La setola in polietilene garantisce un risultato ottimale dall'investimento moderato.

FILOK



Rispetto alle "Polietilene" sono leggere e delicate a contatto della vernice. La sezione larga e piatta consente di frizionare accuratamente le superfici.

CARLITE PROFILE



Sono leggere e più delicate a contatto della vernice. Consigliate per macchine equipaggiate con alta pressione.

CARLITE PROFILE STRING



A differenza delle Carlite Profile hanno le stringhe più piccole per una maggiore pulizia nei dettagli. Consigliate per macchine equipaggiate con alta pressione.

TESSUTO



Nuove, molto delicate a contatto della vernice. La sezione delle setole è molto larga. Ottime per lucidare. Consigliate per macchine equipaggiate con alta pressione.

Colori Disponibili



Giallo
Ral 1003



Rosso
Ral 3001



Bianco

Sistemi di pagamento self service

Terminale di comando progettato per un utilizzo semplice ed intuitivo, realizzato con materiale e finiture antiscasso per rendere operativo il lavaggio self-service 24 ore su 24.

Possibilità per il gestore di configurare ciascuna passata per creare programmi personalizzati.

Possibilità per il cliente finale di aggiungere eventuali optional al lavaggio base selezionato.

ACCETTA



Touch



Smart Coin Card
a valore o a programma



Banconote



Monete e/o gettoni



Bancomat

EROGA



Ricevute



Smart Coin Card
(Solo Self Service Top Line)



Monete e/o gettoni
2 erogatori



Struttura

- Telaio in acciaio zincato e verniciato
- Carenatura in ABS (optional)
- Traino portali diretto con inverter
- Chiodatura ad alta resistenza di tipo aeronautico
- Bulloneria in acciaio inox

Alta pressione laterale

- 5 ugelli rotanti ed oscillanti per elevata forza di impatto e completa copertura della carrozzeria
- Struttura in acciaio INOX
- Parzializzabile in 3 sezioni in relazione al profilo del veicolo
- Testa rotante con 3 ugelli per ruote e fiancate basse

Alta pressione superiore

- 6 ugelli rotanti ed oscillanti per elevata forza di impatto e completa copertura della carrozzeria
- Struttura in acciaio INOX a copiare il profilo del veicolo e inclinabile in 4 posizioni
- Altezza minima da terra per pulizia targhe e paraurti.
- Doppia passata anteriore e posteriore
- Sollevamento elettrico con inverter
- Guide in acciaio Inox

Spazzole verticali

- Guida monotrave in acciaio zincato
- Movimentazione elettrica con inverter
- Doppia spazzolata sul fronte e retro dell'auto
- Doppia inclinazione e bloccaggio a mezzo cilindro
- Controllo elettronico della potenza

Spazzola orizzontale

- Sollevamento elettrico con inverter
- Controllo elettronico della potenza
- Guide in acciaio inox

Asciugatura

- Lama orizzontale in acciaio inox a seguire il profilo, orientabile su 3 posizioni
- Sollevamento elettrico con inverter
- Guide in acciaio inox
- Asciugatura laterale 2 elettroventilatori con lame inclinate
- Sistema di sicurezza anticaduta

Dotazioni standard

- Impianto idraulico con elettrovalvole e rampe dedicate
- Pompe dosatrici per shampoo
- Pompa dosatrice per cera
- Comando con display e pulsantiera a parete
- Predisposizione Self-Service completamente integrata nell'elettronica della macchina

SCHEDA TECNICA

Dimensioni Stargate SH11 (in millimetri)

Altezza utile di lavaggio	2.300	2.500
Altezza macchina	*3.300 (3.180)	*3.500 (3.360)
Larghezza macchina	*3.715 (3.500)	
Larghezza utile di passaggio	2.520	
Profondità macchina	*3.950 (3.250)	
Peso macchina	1.900 + 1.700	2.000 + 1.800
Interasse rotaie	3.000 (2.500 a richiesta)	
Lunghezza rotaie	13.000	

* Dimensioni con carenatura in ABS

() Dimensioni con fascione alluminio standard

Dimensioni sala o baia lavaggio per lavaggio mezzi lung. 5 metri (in millimetri)

Altezza	*3.400 (3.300)	*3.600 (3.500)
Larghezza	**4.100 (4.600)	
Lunghezza	*13.700 •* **13.450 • (13.300) ••*(12.750)	

* Dimensioni con carenatura in ABS

** Con dispositivi opzionale antischiacciamento

() Dimensioni con fascione alluminio standard

Dati tecnici

Velocità di traslazione	m/min	0-22
Pressione acqua	Bar/l	3-5
Pressione aria	Bar	8
Tensione	V/Hz	400 3/N/PE 50
Potenza totale	kW	30
Tensione controllo	V	24
Potenza asciugatura	kW	4x5,5

Alta pressione pompe (optional)

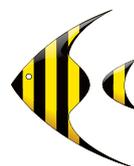
Alta pressione acqua	Bar	80
----------------------	-----	----

I dati sono indicativi e non impegnativi.

AQUARAMA Srl
Località Piano, 38 - 12060 Novello (CN) - ITALIA
Tel. +39 0173 776822 - Fax +39 0173 792501 - info@aquarama.it



Certificato
Nr 50 100 7925



AQUARAMA®

CAR WASH SYSTEM

www.aquarama.it